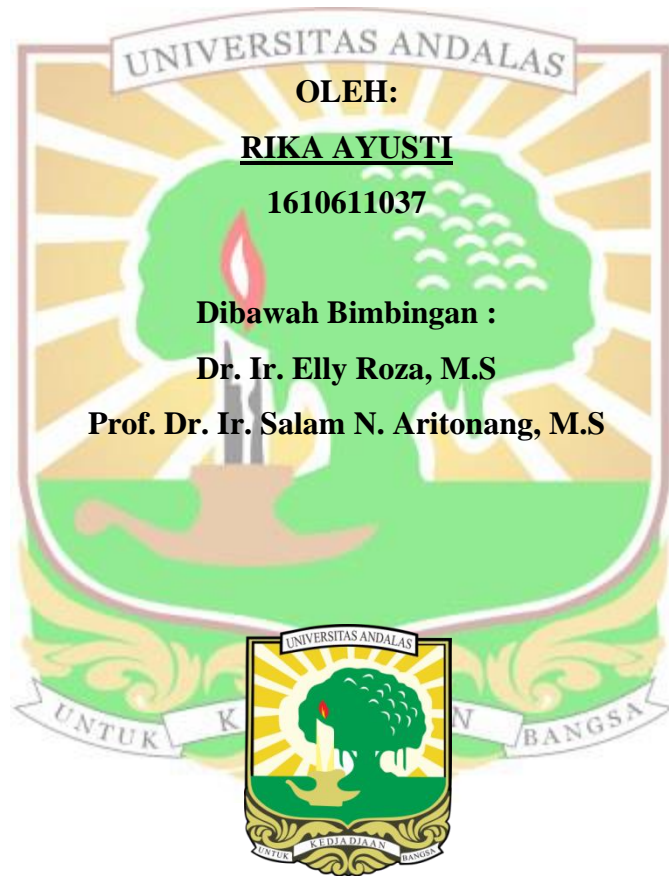


**PENGARUH PEMBERIAN DAUN SIRSAK (*Annona muricata*) SEBAGAI
PAKAN TAMBAHAN TERHADAP SIFAT FISIK DAGING
KELINCI LOKAL**

SKRIPSI



OLEH:

RIKA AYUSTI

1610611037

Dibawah Bimbingan :

Dr. Ir. Elly Roza, M.S

Prof. Dr. Ir. Salam N. Aritonang, M.S

FAKULTAS PETERNAKAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2021

**PENGARUH PEMBERIAN DAUN SIRSAK (*Annona muricata*) SEBAGAI
PAKAN TAMBAHAN TERHADAP SIFAT FISIK DAGING
KELINCI LOKAL**

SKRIPSI



*Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana di Fakultas
Peternakan Universitas Andalas*

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2021**

PENGARUH PEMBERIAN DAUN SIRSAK (*Annona muricata*) SEBAGAI PAKAN TAMBAHAN TERHADAP SIFAT FISIK DAGING KELINCI LOKAL

RIKA AYUSTI, dibawah bimbingan

Ibu **Dr. Ir. Hj. Elly Roza, MS** dan ibu **Prof. Dr. Ir. Salam N. Aritonang, MS**

Bagian Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan

Universitas Andalas Padang, 2021

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian daun sirsak (*Annona muricata*) terhadap sifat fisik (pH, daya mengikat air, susut masak, keempukan) daging kelinci lokal (*Lepus nigricollis*) jantan. Materi yang digunakan pada penelitian ini adalah 20 ekor kelinci jantan dengan bobot badan $\pm 600-700$ gram dan daun sirsak. Metode yang digunakan adalah metode eksperimental dengan menggunakan rancangan acak lengkap (RAL) yang terdiri dari 5 perlakuan dan 4 ulangan. Perlakuan yang diberikan adalah pemberian pakan tambahan daun sirsak dalam ransum sebanyak A:0%, B:1%, C:2%, D:3%, E:4% dari bobot badan kelinci. Peubah yang diamati adalah pH, daya ikat air, susut masak dan keempukan daging. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pemberian pakan tambahan daun sirsak berpengaruh terhadap nilai pH daging yang dapat menurunkan daya ikat air dan keempukan serta dapat meningkatkan nilai susut masak daging. Pemberian daun sirsak sebagai pakan tambahan sampai level 4% dari bobot badan dapat mempertahankan kualitas daging kelinci lokal dalam batasan normal.

Kata kunci : Daun sirsak, kelinci lokal, pH, daya mengikat air, susut masak, keempukan

